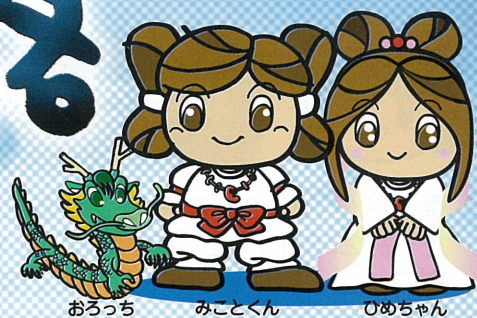


ふれあい 放水路

vol.183

Izumo Office of River Chugoku Regional Development Bureau



特集

本格始動！放水路分流堰建設工事



Information

国土交通功労者の表彰が行われました。

出雲河川事務所では、国土交通功労者として、平成二十年度に管内の工事・業務で優秀な成果をあげられ、中国地方の整備に貢献された優良工事施工団体・優良業務請負団体・優秀建設技術者の方々に対して、事務所長表彰を行いました。また永年にわたり水門等の操作に従事されている水門等操作員の方々に対して表彰状を伝達しました。

■平成21年度 国土交通功労者表彰

優良工事施工団体表彰(局長表彰)

河川	出雲土建株式会社	斐伊川放水路新内藤川低水護岸外工事
構造物	大福工業株式会社	斐伊川放水路来原橋床版外工事

優秀建設技術者表彰(局長表彰)

構造物	小村 淳	大福工業株式会社	斐伊川放水路来原橋床版外工事
-----	------	----------	----------------

安全管理優良技術者表彰(局長表彰)

吉井 章	株式会社中筋組	斐伊川放水路管沢第2掘削外工事
------	---------	-----------------

水門等操作員表彰(局長表彰)

古田 邦征	給下樋門	20年以上
細田 帥	荒島1号排水樋門	10年以上
近田 武志	別石役場排水樋門	10年以上
坂本二三雄	論田川河口樋門	10年以上
伊藤 宏	鹿園寺第1排水樋門	10年以上
野島 詳	八束第1排水樋門	10年以上

■平成21年度 国土交通功労者 出雲河川事務所長表彰

優良工事施工団体表彰

建築	平井建設株式会社	中海出張所新築外工事
----	----------	------------

優良業務請負団体表彰

測量	株式会社大隆設計	斐伊川境界測量業務
土木	財団法人河川環境管理財団	斐伊川水系下流域環境調査評価検討業務

優秀建設技術者表彰

河川	川上 真史	出雲土建株式会社	斐伊川放水路新内藤川低水護岸外工事
建築	長岡 利治	平井建設株式会社	中海出張所新築外工事

放水路一斉清掃を行いました。

七月九日(木)放水路工事の請負者で組織している斐伊川放水路安全協議会七〇名で神戸川に架かる境橋、古志橋、馬木新大橋付近において一斉清掃を行いました。
放水路の工事にご協力いただいている地域の方々へ、日頃の感謝の気持ちを表すとともに、皆様に誇れる放水路事業になるよう毎年行っています。
今後関係者一同、環境美化に努めてまいります。



工事発注情報

- 芦渡地区護岸外整備工事
H21.9.25~H22.3.31 まるなか建設(株)
- 原分地区低水護岸外工事
H21.9.11~H22.3.31 出雲土建(株)
- 管内樋門ゲート改善工事
H21.9.16~H22.3.31 東洋プラント(株)
- 神戸川下流部用地管理工事
H21.9.11~H22.3.31 岩成工業(株)
- 神戸堰改築第2期工事
H21.9.2~H22.3.31 (株)中筋組
- 下古志護岸設置外工事
H21.7.14~H22.3.25 出雲土建(株)
- 馬木河床掘削外工事
H21.9.3~H22.3.20 出雲土建(株)
- 上塩冶地区護岸外工事
H21.9.3~H22.3.26 今岡工業(株)
- 観測局舎外工事
H21.9.25~H22.3.31 大亜工業(株)
- 神戸川上流部用地管理工事
H21.9.5~H22.3.31 大和建设(株)
- 菅沢地区用地管理工事
H21.6.25~H22.3.31 (株)浜村建設
- 残土処理場整備外工事
H21.9.18~H22.3.20 出雲土建(株)
- 菅沢橋外整備工事
H21.8.14~H22.3.25 今岡工業(株)
- 開削部護岸外工事
H21.9.29~H22.3.31 あおみ建設(株)
- 宇那手川樋門建設外工事
H21.9.9~H23.3.31 今岡工業(株)
- 宇那手川樋門ゲート設備外工事
H21.8.26~H22.3.31 開成工業(株)
- 塩冶地区低水護岸外工事
H21.9.12~H22.3.20 まるなか建設(株)
- 残土処理場用地管理工事
H21.9.10~H22.3.31 (有)谷本建設工業
- 通信設備工事
H21.9.16~H22.3.30
三菱電機システムサービス(株)

H21.6.25以降発注分



国土交通省中国地方整備局 出雲河川事務所

〒693-0023 出雲市塩冶有原町5-1 TEL(0853)21-1850 FAX(0853)22-7829

E-mail:izumo@cgr.mlit.go.jp ホームページ <http://www.izumokasen-mlit.go.jp/>

「ふれあい放水路」のバックナンバーはホームページでご覧頂けます。

本誌に関するご意見やご要望などがございましたらお寄せください。問い合わせ先:ふれあい放水路担当

本格始動！放水路分流堰建設工事

起工式を執り行いました

4月26日に、放水路分流堰本体の建設工事着手に先だって、起工式を執り行いました。当日はあいにくの風雨により会場を現場から出雲市民会館に移しての開催でしたが、多くの関係者の皆様にご出席頂き、無事に式典を終えることができました。



ちょっとおさらい 分流堰

斐伊川下流の計画高水流量4,500m³/sのうち、2,000m³/sを安全に放水路へ分流させるための施設です。

詳細はVol.167をご覧ください。事務所ホームページからもご覧頂けます。

分流堰設置イメージパース

↑ 斐伊川

↑ 放水路

↑ 分流堰

分流堰本体の構造

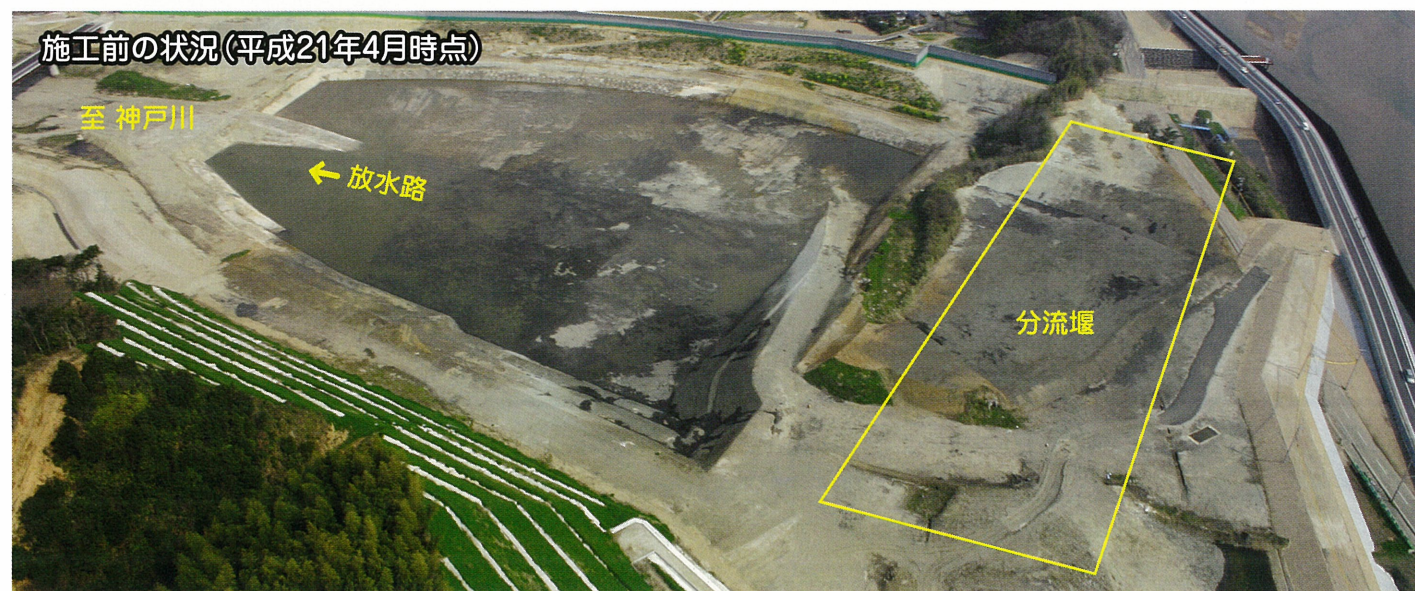
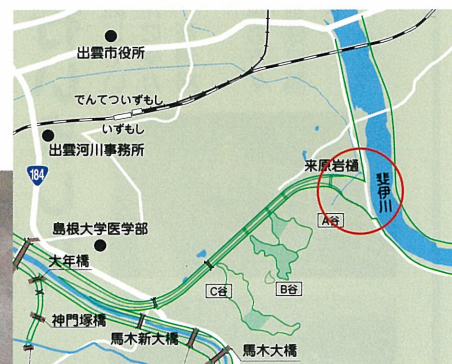
約200m 管理橋(県道出雲三刀屋線)

幅約10.75mの管理橋は、県道出雲三刀屋線として利用いただくようになります。

起伏ゲート(5門) 通常時は起き上がった状態で水をせき止めます。また分流が始まり、洪水が大きくなると倒れます。

制水ゲート(2門) 分流量が2,000m³/sを越える恐れがある場合は制水ゲートをあおります。

※実際とは異なります。



斐伊川放水路において、斐伊川本川と放水路の分流部に建設される「放水路分流堰本体」の建設工事が始まりました。幅約200mにおよぶ巨大な施設の工事の状況をお伝えします。

現場のこと、聞いてきました

いよいよ始まった分流堰の工事。現場はどんな様子でしょうか？工事を請け負っておられる、大林組・豊国工業 異工種建設工事共同企業体 斐伊川分流堰工事事務所 井ノ口 保幸 副所長にお話をうかがいました。



現場では、現在どのような工事が行われているんですか？

現在は分流堰の本体を施工するための掘削を行っています。これまでに約20万m³を掘削しました。一日あたり約2,500m³の土砂を掘削していることとなります。写真の着色した箇所は左の施工前の写真から比べて、高いところでは約6m下がっています。今後も本体の基礎となる高さになるまで進めていきます。

平成21年10月1日現在

至 神戸川

← 放水路

↑ 分流堰

現場では大型車両が大活躍中です。

分流堰建設工事では、数種類の大型機械を導入しています。近くで見るとものすごい迫力があります。

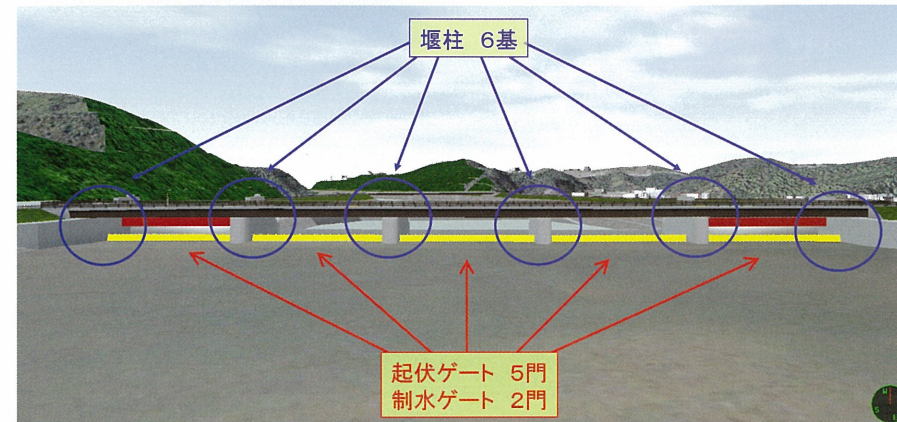
分流堰建設工事の内容

分流堰本体工	L=200m(堰長)
河川土工	V=450,000m ³
コンクリート工	V=36,000m ³
ゲート設備製作・据付	
起伏ゲート	5門
制水ゲート	2門



今後の工事の予定を教えてください。

完成に向けて、今後は掘削をさらに進捗し、堰柱の施工を行います。堰柱が完成すると、現在工場で製作を進めているゲート設備を現地に運び据付を行います。今後も平成24年3月の完成に向け、施工を進めて参ります。



皆さんへひとこと

しっかりいい仕事をして地域に貢献できる良いものができるよう頑張っています。工事の期間中はご迷惑をお掛けしますが何卒ご理解ご協力をお願いいたします。

